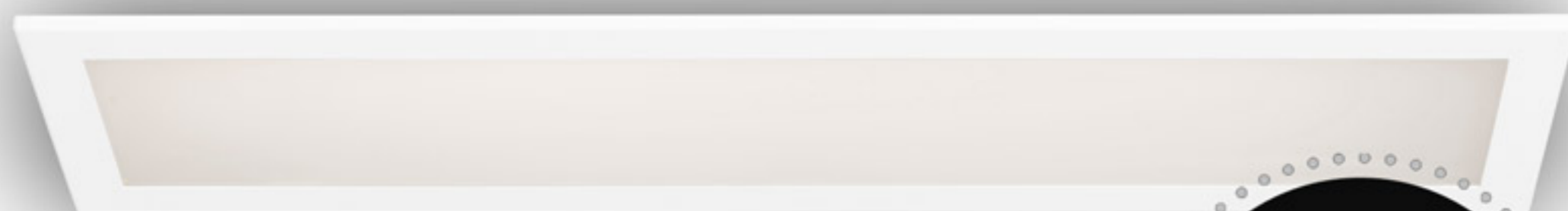


EINBAUPANEL  
**STYLE-LIGHT LED-COB**



BIS ZU  
**133 lm/W**  
SYSTEMEFFIZIENZ

# EINBAUPANEL **STYLE-LIGHT-160650**

EB16065013 | EB16065019 | EB16065030 | EB16065042



Der STYLE-LIGHT-160650 ist ein modernes hochprofessionelles LED-Einbaupanel, das besonders für den Einsatz in Büros, Foyers und Verkaufsräumen geeignet ist.

Mit seiner hochoptimierten LED-COB Lichttechnik ist das Einbaupanel STYLE-LIGHT-160650 überall dort gefragt, wo es auf höchste Lichtqualität und Energieeffizienz ankommt.

## TECHNISCHE DATEN

- Lichttechnik: LED-COB
- Systemeffizienz Opalglasabdeckung: bis zu 95lm/W
- Systemeffizienz Prismaticabdeckung: bis zu 133lm/W
- Farbwiedergaben: CRI>85 / CRI>95
- Farbkonsistenz: 3-fach MacAdam, ab 50.000h 4-fach MacAdam
- Versorgungsspannung: 230V/50Hz
- Lebensdauer: > 50.000h L80 / F10
- Gehäuse: Alu Druckguss

## MAßE

- Einbaumaß: 140mm x 620mm
- Einbauhöhe: 100mm
- Leuchtenmaß: 160mm x 650mm
- Leuchtenhöhe: 80mm
- Gewicht: 2,6kg

## SICHERHEIT

- Sicherheitsnorm: CE, F
- Schutzklasse: II
- Schutzart: IP20
- Garantie: 5 Jahre

Lichtfarben	Leistungsstufen	Optiken	Gehäusefarben	Ausführungen
3000K warmweiß	13,0W	Opalglas	Schwarz RAL 9005	Standard
3100K perlweiß	18,9W	Prismatik	Aluminium-Silber RAL 9006	DALI
4000K kaltweiß	29,3W		Weiß RAL 9016	Lichtsensoren
5000K kaltweiß	41,8W		Sonderfarben a.A. möglich	Bewegungssensoren
6500K Tageslicht				CRI>95
	höhere Leistungen und Zwischenstufen a.A.			

Mit aktuell bis zu 178lm/W Systemeffizienz stehen unsere LED-COB Leuchten an der Spitze der Energieeffizienz am Markt. Diese Werte erreichen wir durch beste LED-Platinen, verlustarme Vorschaltgeräte, ein hocheffizientes Thermomanagement und eigens entwickelte Hochleistungsreflektoren, deren Wirkungsgrade nahe am physikalischen Maximum liegen.

Die Lichtwerte des STYLE-LIGHT-160650 LED-COB ersehen Sie auf der Lichtwerte Tabelle Seite 25.



# LICHTWERTE SMD-LED LEUCHTEN S.24

## STYLE-LIGHT

### OPALGLASOPTIK

Gesamtleistung	Lichtfarbe	Farbtemperatur	Farbwiedergabe	System-Lichtstrom	Systemeffizienz
<b>13,0W</b>	sehr warmweiß	2700K	CRI>82	1092lm	84lm/W
	warmweiß	3000K	CRI>82	1134lm	87lm/W
	perlweiß	3100K	CRI>95	1169lm	90lm/W
	brillantweiß	3500K	CRI>82	1204lm	93lm/W
	neutralweiß	4000K	CRI>84	1225lm	94lm/W
	kaltweiß	5000K	CRI>84	1218lm	94lm/W
	Tageslicht	6500K	CRI>84	952lm	73lm/W
<b>18,9W</b>	sehr warmweiß	2700K	CRI>82	1498lm	79lm/W
	warmweiß	3000K	CRI>82	1554lm	82lm/W
	perlweiß	3100K	CRI>95	1610lm	85lm/W
	brillantweiß	3500K	CRI>82	1659lm	88lm/W
	neutralweiß	4000K	CRI>84	1687lm	89lm/W
	kaltweiß	5000K	CRI>84	1680lm	89lm/W
	Tageslicht	6500K	CRI>84	1309lm	69lm/W
<b>29,3W</b>	sehr warmweiß	2700K	CRI>82	2009lm	69lm/W
	warmweiß	3000K	CRI>82	2086lm	71lm/W
	perlweiß	3100K	CRI>95	2156lm	74lm/W
	brillantweiß	3500K	CRI>82	2219lm	76lm/W
	neutralweiß	4000K	CRI>84	2261lm	77lm/W
	kaltweiß	5000K	CRI>84	2247lm	77lm/W
	Tageslicht	6500K	CRI>84	1764lm	60lm/W
<b>41,8W</b>	sehr warmweiß	2700K	CRI>82	2772lm	66lm/W
	warmweiß	3000K	CRI>82	2877lm	69lm/W
	perlweiß	3100K	CRI>95	2975lm	71lm/W
	brillantweiß	3500K	CRI>82	3059lm	73lm/W
	neutralweiß	4000K	CRI>84	3115lm	75lm/W
	kaltweiß	5000K	CRI>84	3101lm	74lm/W
	Tageslicht	6500K	CRI>84	2422lm	58lm/W

### PRISMATIK

Gesamtleistung	Lichtfarbe	Farbtemperatur	Farbwiedergabe	System-Lichtstrom	Systemeffizienz
<b>13,0W</b>	sehr warmweiß	2700K	CRI>82	1092lm	84lm/W
	warmweiß	3000K	CRI>82	1134lm	87lm/W
	perlweiß	3100K	CRI>95	1169lm	90lm/W
	brillantweiß	3500K	CRI>82	1204lm	93lm/W
	neutralweiß	4000K	CRI>84	1225lm	94lm/W
	kaltweiß	5000K	CRI>84	1218lm	94lm/W
	Tageslicht	6500K	CRI>84	952lm	73lm/W
<b>18,9W</b>	sehr warmweiß	2700K	CRI>82	1498lm	79lm/W
	warmweiß	3000K	CRI>82	1554lm	82lm/W
	perlweiß	3100K	CRI>95	1610lm	85lm/W
	brillantweiß	3500K	CRI>82	1659lm	88lm/W
	neutralweiß	4000K	CRI>84	1687lm	89lm/W
	kaltweiß	5000K	CRI>84	1680lm	89lm/W
	Tageslicht	6500K	CRI>84	1309lm	69lm/W
<b>29,3W</b>	sehr warmweiß	2700K	CRI>82	2009lm	69lm/W
	warmweiß	3000K	CRI>82	2086lm	71lm/W
	perlweiß	3100K	CRI>95	2156lm	74lm/W
	brillantweiß	3500K	CRI>82	2219lm	76lm/W
	neutralweiß	4000K	CRI>84	2261lm	77lm/W
	kaltweiß	5000K	CRI>84	2247lm	77lm/W
	Tageslicht	6500K	CRI>84	1764lm	60lm/W
<b>41,8W</b>	sehr warmweiß	2700K	CRI>82	2772lm	66lm/W
	warmweiß	3000K	CRI>82	2877lm	69lm/W
	perlweiß	3100K	CRI>95	2975lm	71lm/W
	brillantweiß	3500K	CRI>82	3059lm	73lm/W
	neutralweiß	4000K	CRI>84	3115lm	75lm/W
	kaltweiß	5000K	CRI>84	3101lm	74lm/W
	Tageslicht	6500K	CRI>84	2422lm	58lm/W

Farbgenauigkeit: 3-fach MacAdam; 4-fach MacAdam Farbverschiebung nach 50.000 Std. Brenndauer.  
Lichtwerte für höhere Leistungen und CRI>95 Farbwiedergabe auf Anfrage.

